

عنوان مقاله:

اثر سطح ذرت سیلو شده و منبع غله بر خصوصیات لاشه و مصرف خوراک بره های آمیخته رومانف- مغانی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

صالح اخوان مغانلو - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه محقق اردبیلی

حسین عبدی بنمار - دانشیار گروه علوم دامی دانشگاه محقق اردبیلی

عبدالفتاح زیدان محمد سالم - استاد گروه علوم دامی دانشگاه ایالتی مکزیکو

بهرام فتحی آچاچلوئی - دانشیار گروه صنایع غذایی دانشگاه محقق اردبیلی

خلاصه مقاله:

هدف از این تحقیق بررسی اثر سطح ذرت سیلو شده و منبع غله بر خصوصیات لاشه و مصرف خوراک بره های آمیخته رومانف- مغانی بود. این پژوهش با استفاده از 24 راس بره پرواری در قالب طرح کاملا تصادفی با 4 گروه آزمایشی و 6 تکرار (بره) در هر جیره انجام شد. طول مدت زمان طرح 60 روز بود. جیره های آزمایشی در این تحقیق شامل: 1) 25 درصد ذرت سیلو شده با دانه جو 2) 75 درصد ذرت سیلو شده با دانه جو 3) 25 درصد ذرت سیلو شده با دانه ذرت 4) 75 درصد ذرت سیلو شده با دانه ذرت بودند. براساس نتایج بدست آمده ماده خشک مصرفی ماه دوم و کل دوره تحت اثر متقابل (منبع غله و سطح ذرت سیلو شده) قرار گرفتند ($P < 0/05$). بطوریکه جیره دارای 25 درصد ذرت سیلو شده با دانه جو بالاترین ماده خشک مصرفی و جیره 75 درصد ذرت سیلو شده با دانه جو کمترین ماده خشک مصرفی را بین گروه های آزمایشی داشت. وزن پایانی پروار، وزن لاشه، وزن دنبه، ضخامت چربی کمر، تحت تاثیر جیره های آزمایشی قرار نگرفت و تفاوت معنی داری نشان نداد ($P < 0/05$). درصد دنبه در اثر منبع علوفه ای تمایلی در جهت معنی داری نشان داد ($P = 0/06$), بطوریکه درصد دنبه در بره های تغذیه شده با سطح بالای ذرت سیلو شده با ذرت (C75) بیشتر از بره های تغذیه شده با سطح پایین ذرت سیلو شده (C25) بود. خصوصیات لاشه بره های پرواری تحت تاثیر جیره های آزمایشی قرار نگرفت ($P < 0/05$). براساس نتایج بدست آمده مصرف 25 درصد ذرت سیلو شده به همراه دانه جو می تواند توصیه شود.

کلمات کلیدی:

بره های آمیخته رومانف - مغانی، ذرت سیلو شده، خصوصیات لاشه، مصرف خوراک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/932107>

